



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MINE SWEEPER**Sección: 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA**

Nombre del producto : MINE SWEEPER
Otros medios de identificación: N/A
Uso recomendado : Producto químico industrial
Restricciones de uso : Ninguno conocido
Compañía : Right Turn Supply, LLC
204 SE Novena Calle
Pella, Iowa 50219
Número de teléfono de emergencia : (800) 424-9300 (24 horas) CHEMTREC
Fecha de emisión : 25/07/2024

Sección: 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación SGA

Líquidos inflamables :No clasificado
Irritación de la piel :No clasificado
Irritación ocular :No clasificado
Carcinogenicidad :No clasificado
Toxicidad reproductiva :No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única :No clasificado
Peligro de aspiración :No clasificado

Elemento de la etiqueta SGA

Pictogramas de peligro : Ninguno
Palabra de señal : Ninguno
Declaraciones de peligro :La mezcla no cumple los criterios de clasificación.
Declaraciones de precaución :La mezcla no cumple los criterios de clasificación.
Otros peligros :No se conoce ninguna.

Sección: 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/mezcla pura :Mezcla

| N.º CAS | Nombre químico | Porcentaje de peso |
|-----------|-----------------------------------|--------------------|
| Propiedad | Copolímero de acrilamida aniónico | 80 - 100 |

Sin ingredientes peligrosos

Sección: 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

MINE SWEEPER

| | |
|--|--|
| En caso de contacto con los ojos | Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua, levantando los párpados. Quitar las lentes de contacto. Si usa lentes de contacto, continúe enjuagando durante al menos 15 minutos. Busque atención médica si persiste la molestia. |
| En caso de contacto con la piel | Lavar con agua y jabón. Consultar a un médico si se produce irritación. |
| En caso de ingestión | Mantenga las vías respiratorias despejadas. No administre leche ni bebidas alcohólicas. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten, llame a un médico. |
| Si se inhala | : Retirar la zona afectada al aire libre. Consultar a un médico si presenta irritación respiratoria. se desarrolla o si la respiración se vuelve difícil. |
| Protección de los socorristas | :No hay datos disponibles. |
| Notas para el médico | :No hay datos disponibles. |
| Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados | :No hay datos disponibles. |

Sección: 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados: Niebla de agua, espuma de alcohol, CO2, producto químico seco.

| | |
|---|--|
| Medios de extinción inadecuados | :No se conoce ninguna. |
| Productos de combustión peligrosos | :El polvo suspendido puede presentar un riesgo de explosión. |
| Equipo de protección especial para bomberos | :Use equipo de respiración autónomo para combatir incendios si es necesario. |
| Métodos de extinción específicos | :Utilice procedimientos estándar de extinción de incendios y considere los peligros de otras personas involucradas. materiales. |

Sección: 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

| | |
|--|---|
| Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia | : Mantener alejado al personal innecesario. Para protección personal, ver sección 8 de La SDS. |
| Precauciones ambientales | :No hay datos disponibles. |
| Métodos y materiales para contención y limpieza | :Cubra el derrame de polvo con una lámina de plástico o una lona para minimizar su propagación y mantenerlo alejado. polvo seco. |

Sección: 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura : Para protección personal, ver sección 8. Se debe evitar fumar, comer y beber prohibido en el área de aplicación.

MINE SWEEPER

| | |
|---|---|
| Condiciones de almacenamiento seguro | :Las instalaciones eléctricas/materiales de trabajo deberán cumplir con las normas tecnológicas de seguridad. |
| Material adecuado | :No hay datos disponibles |
| Material inadecuado | :No hay materiales que mencionar. |
| Temperatura y período de almacenamiento | Mantener alejado del fuego. Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. |

Sección: 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

| | |
|-----------------------------------|---|
| Límites de exposición | Control como partícula ACGIH no especificada de otra manera (PNOS): 10 mg/m3 (Inhalable); 3 mg/m3 (Respirable) y una partícula OSHA no regulada de otra manera (PNOR): 15 mg/m3 (Total); 5 mg/m3 (Respirable). |
| Controles de ingeniería | Asegúrese de que haya una ventilación adecuada. |
| Equipo de protección personal | Protección de los ojos Gafas de seguridad ajustadas herméticamente. Protección de las manos Use guantes resistentes a productos químicos, como nitrilo o neopreno. Protección respiratoria. Todo equipo de protección respiratoria debe utilizarse dentro de un programa integral de protección respiratoria que cumpla con los requisitos de la norma 29 CFR 1910.134 (Norma de Protección Respiratoria de la OSHA de EE. UU.) o su equivalente local. En caso de exposición a la niebla o aerosol de este producto en el aire, utilice un cartucho para vapores orgánicos con un prefiltro P-95. En entornos de trabajo que contengan niebla o aerosoles de aceite, utilice un cartucho para vapores orgánicos con un prefiltro P-95. En caso de exposición a los vapores de este producto, utilice un respirador aprobado por NIOSH/MSHA con un cartucho para vapores orgánicos. |
| Protección de la piel y el cuerpo | Use ropa protectora adecuada. Debe haber lavajos y ducha de emergencia disponibles. el lugar de trabajo. |
| Medidas de higiene | Lavarse las manos antes de comer, beber o fumar. Quitarse y lavarse la ropa contaminada. <small>Antes de volver a utilizarlo.</small> |

Sección: 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | | |
|--------------------------------|---|------------------------------|
| Apariencia | Polvo | |
| Color | Blanco - Bronceado | |
| Olor | Leve | |
| Umbral de olor | No aplicable | |
| Propiedades explosivas | El polvo suspendido puede presentar un riesgo de explosión. | |
| Propiedades oxidantes | No se conoce ninguno. | |
| Estado físico | Sólido | |
| Propiedad | Valores | Observaciones |
| pH | No aplicable | |
| pH @ dilución | 4 - 9 | 5 g/L en agua |
| Punto de fusión/congelación | | |
| Punto/rango de ebullición | No hay información disponible | |
| punto de inflamabilidad | No aplicable | Comité de Política Monetaria |
| Tasa de evaporación (BuAc = 1) | No hay información disponible | |

MINE SWEEPER

| | |
|-------------------------------------|---|
| Inflamabilidad (sólido, gas) | No aplicable |
| Límite de inflamabilidad en el aire | |
| Límite superior de inflamabilidad | No hay información disponible |
| Límite inferior de inflamabilidad | No hay información disponible |
| Presión de vapor | 0 mmHg |
| Densidad de vapor | No aplicable |
| Peso específico | 1,25 - 1,40 |
| Densidad aparente | 40 - 46 lb/pie cúbico |
| Solubilidad en agua | Soluble en agua |
| Solubilidad en otros disolventes | No hay información disponible |
| Temperatura de autoignición | No hay información disponible |
| Temperatura de descomposición | No hay información disponible |
| Viscosidad cinemática | No hay información disponible |
| Registro de viscosidad | No hay información disponible |
| dinámica Pow | No hay información disponible |
| Propiedades explosivas | El polvo suspendido puede presentar un riesgo de explosión. |
| Propiedades oxidantes | No se conoce ninguno. |

9.2 Otra información

Punto de fluidez No hay información
disponible Peso molecular No hay información
disponible Contenido de COV (%) Ninguno
Densidad No hay información disponible

Sección: 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No hay datos disponibles

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales de temperatura y uso recomendado.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Polimerización peligrosa
No se produce polimerización peligrosa.

Reacciones peligrosas
No se produce polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones a evitar

Evitar la formación de polvo. Calor, llamas y chispas.

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

MINE SWEEPER10.6 Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono (COx).

Sección: 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA11.1 Información sobre los efectos toxicológicos**Toxicidad aguda**

Inhalación

La inhalación de polvo puede provocar dificultad para respirar, opresión en el pecho, dolor de garganta y tos.

Contacto visual

El polvo puede causar irritación mecánica.

Contacto con la piel

La exposición repetida puede provocar sequedad o agrietamiento de la piel.

Ingestión

Irritante; puede causar dolor o malestar en la boca, garganta y estómago.

Datos toxicológicos de los componentes

| Nombre químico | LD50 Oral | LD50 Dérmica | LC50 Inhalación |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Copolímero de acrilamida aniónico | No hay datos disponibles | No hay datos disponibles | No hay datos disponibles |

| Nombre químico | Grupo 1 o 2 del IARC ACGIH | Carcinógenos listados por OSHA | |
|-----------------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Copolímero de acrilamida aniónico | No hay datos disponibles | No hay datos disponibles | No hay datos disponibles |

Sensibilización

No clasificado.

Efectos mutagénicos

No hay evidencia de propiedades mutagénicas.

Carcinogenicidad

No hay evidencia de propiedades cancerígenas.

Toxicidad reproductiva

No hay evidencia de toxicidad para la reproducción.

Toxicidad para el desarrollo

No se sabe que cause defectos de nacimiento ni que tenga efectos nocivos en el feto en desarrollo.

Vías de exposición

Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.

Vías de entrada

Inhalación.

Toxicidad específica en determinados órganos -
Exposición única

No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos -
Exposición continua

No clasificado.

Efectos en órganos diana

Sistema respiratorio.

MINE SWEEPER

Peligro de aspiración

No aplicable.

Sección: 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**12.1 Toxicidad**

Toxicidad para las algas

No hay datos disponibles sobre el nivel de producto. Consulte la información del componente a continuación.

Toxicidad para los peces

No hay datos disponibles sobre el nivel de producto. Consulte la información del componente a continuación.

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos

No hay datos disponibles sobre el nivel de producto. Consulte la información del componente a continuación.

| Nombre químico | Toxicidad para los peces | Toxicidad para las algas | Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos |
|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--|
| Copolímero de acrilamida aniónico | No hay información disponible | No hay información disponible | No hay información disponible |

12.2 Persistencia y degradabilidadNo hay datos disponibles sobre el nivel del producto.**12.3 Potencial de bioacumulación**

No hay datos disponibles

12.4 Movilidad

No hay información disponible.

12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Esta preparación no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable ni tóxica (PBT).

Esta preparación no contiene ninguna sustancia considerada como muy persistente ni muy bioacumulable (mPmB).

12.6 Otros efectos adversos.

No se conoce ninguno.

Sección: 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación

:Deseche de acuerdo con todas las regulaciones locales, estatales y federales aplicables.

Envases contaminados

: Los contenedores vacíos deben llevarse a un sitio de manejo de residuos aprobado para su reciclaje o eliminación.

MINE SWEEPER

Sección: 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

14.1. Número ONU

| | |
|--|-------------|
| Número ONU (DOT) | No regulado |
| Número de la ONU (MT/ANTT) | No regulado |
| Número de la ONU (TDG) | No regulado |
| Número de identificación de la ONU (ADR/RID/ADN/ADG) | No regulado |
| N.º de la ONU (IMDG/ANTAQ) | No regulado |
| N.º ONU (OACI/ANAC) | No regulado |
| Número de la ONU (DPC) | No regulado |

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

El producto no está cubierto por la normativa internacional sobre el transporte de mercancías peligrosas.

14.3 Clase(s) de peligro

| | |
|--|-------------|
| Clase de peligro DOT | No regulado |
| Clase de peligro ANTT | No regulado |
| Clase de peligro TDG | No regulado |
| Clase de peligro ADR/RID/ADN/ADG Clase de peligro | No regulado |
| IMDG/ANTAQ Clase de | No regulado |
| peligro ICAO/ANAC Clase/división de peligro DPC Clase de | No regulado |
| peligro | No regulado |

14.4 Grupo de embalaje

| | |
|---|-------------|
| Grupo de embalaje DOT | No regulado |
| Grupo de embalaje ANTT | No regulado |
| Grupo de embalaje TDG | No regulado |
| Grupo de embalaje ADR/RID/ADN/ADG Grupo de embalaje | No regulado |
| IMDG/ANTAQ Grupo de embalaje ICAO/ANAC Grupo de | No regulado |
| embalaje DPC Grupo de embalaje | No regulado |

14.5 Peligro ambiental

| | |
|---------------------|-------------|
| Contaminante marino | No regulado |
| | No regulado |

14.6 Precauciones especiales

| | |
|--------------|----|
| No aplicable | No |
|--------------|----|

Sección: 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Categorías de peligro SARA 311/312

Si este producto cumple con los criterios de reporte de nivel 311/312 de la EPCRA, según 40 CFR 370, consulte la Sección 2 de esta HDS para conocer las clasificaciones correspondientes. Según la normativa modificada de 40 CFR 370, los reportes de nivel II de la EPCRA 311/312 para el año calendario 2017 deberán ser coherentes con las clasificaciones de peligro actualizadas.

| Nombre químico | SARA 302 / TPQa | Sara 313 | CERCLA RQ |
|-----------------------------------|-----------------|----------|-----------|
| Copolímero de acrilamida aniónico | N / A | N / A | N / A |

MINE SWEEPER**Proposición 65 de California**

Este producto no contiene ninguna sustancia química que el Estado de California considere que causa cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov

Sección: 16. OTRA INFORMACIÓN

| | |
|--------------------|------------|
| Fecha de reemplazo | N / A |
| Fecha de revisión | 25/07/2024 |
| Versión 1 | |

Clasificación HMIS

Salud

Inflamabilidad

Peligro físico

EPI

1 1 0
mi

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender en la fecha de su publicación. Esta información se ofrece únicamente como guía para la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación seguros, y no debe considerarse una garantía ni una especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y podría no ser válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.